

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



كلية التربية بسوهاج

المجلة التربوية

تنظيم معلمى المرحلة الابتدائية للوقت المدرسى
فى كل من اليابان والولايات المتحدة وكيفية
الاستفادة منها فى مصر

السيد الدكتور

عنتر محمد احمد عبد العال

مدرس التربية المقارنة والادارة التعليمية

كلية التربية بسوهاج - جامعة جنوب الوادى

المجلة التربوية - العدد التاسع عشر - يوليو ٢٠٠٣ م

تنظيم معلمي المرحلة الابتدائية للوقت المدرسى فى كل من اليابان

والولايات المتحدة وكيفية الاستفادة منها فى مصر

دكتور/ عنتر محمد أحمد عبد العال

مدرس التربية المقارنة والإدارة التعليمية

كلية التربية بسوهاج

جامعة جنوب الوادى

تمهيد:

تشتمل الدراسة الحالية على ستة محاور رئيسية: المحور الأول ويتعلق بتحديد المشكلة وحدودها وأهميتها والمنهج المتبع بها، والمحور الثانى ويتناول أدبيات الدراسة حيث الدراسات السابقة التى تناولت تنظيم الوقت عامة وتنظيم الوقت المدرسى فى مصر بصفة خاصة، المحور الثالث ويتناول إدارة معلمي المرحلة الابتدائية للوقت فى اليابان، والمحور الرابع يتناول إدارة معلمي المرحلة الابتدائية للوقت فى الولايات المتحدة، والمحور الخامس يتناول أوجه التشابه وأوجه الاختلاف بين النموذجين اليابانى والأمريكى فى مجال تنظيم الوقت، ثم يأتى المحور الأخير الذى يتناول جوانب إفادة مصر من التجربتين اليابانية والأمريكية فى التغلب على جوانب القصور التى تواجه معلمي المرحلة الابتدائية فى تنظيم الوقت فى مصر من أجل التعديل والتطوير.

أولاً: مشكلة الدراسة، حدودها، أهميتها، أهدافها، منهجها، خطة السير فى الدراسة:

مقدمة

يعد المعلم من أهم العناصر التى تعتمد العملية التعليمية عليها فى تحقيق أهدافها، فالمعلم ليس مجرد ملقن للمادة العلمية بل أنه مدير للعملية التعليمية وميسر للتعلم، وبالتالي فإن مهنة التدريس مهنة لا ينبغي أن يمارسها إلا من أعد لها إعداداً تخصصياً ومهنيًا سليماً. وإذا كان الإعداد العلمى والمهني يأتى بالتعليم والتدريب، وإذا كان الجهود يأتى عن طريق توافر الصحة الجسدية والنفسية فإن تنظيم الوقت وإدارته لا يتأتى إلا بواسطة المعلم القلثم بالفعل بالعمل بمعنى أن إدارة الوقت تعنى إدارة الذات Time Management is

Self Management وأن من لا يستطيع تنظيم ذاته لا يستطيع التكفل بأى أمر من أمور الحياة.

ونظراً لتعدد المهام الفنية والإدارية المنوط بها المعلم أثناء عمله اليومي فإن مشكلة الوقت لديهم تنشأ في كافة الأنشطة، حيث لا يتسع الوقت المتاح لإنجاز الأعمال المطلوبة، فلقد أشارت دراسات عديدة على أن المعلمين يعانون من قلة الوقت في اليوم الدراسي، حيث أكدوا على أن الوقت غير كاف من وجهة نظر المعلمين لعمل كل شيء، فالمعلم يحتاج الوقت في الجوانب التعليمية والجوانب الإدارية ولنموهم المهني ويحتاجونه مع أولياء الأمور ولتحسين العملية التعليمية بصفة عامة (٣: ٩-١٠) (٣١: ٢٠-٢٦).

وفي ضوء ما سبق يتضح أن تنظيم الوقت وتوافره من المشكلات الحادة التي يعاني منها المعلم بصفة عامة ومعلم المرحلة الابتدائية بصفة خاصة.

مشكلة الدراسة:

من خلال أدبيات الدراسة وبدراسة ما أتيح للباحث من دراسات سابقة وباللقاءات المفتوحة مع الزملاء والمعلمين والمهتمين بهذه القضية من رجال التربية، اتضح أن هناك صعوبات وعقبات ووسائل هدر متعددة لوقت المعلم تحول دون تحقيق أهداف الوزارة وأهداف المعلم أيضاً بما يتماشى مع التطورات المستقبلية، ومن هذه الصعوبات ما يلي:

١- ضعف قدرة المعلمين بصفة عامة والجدد منهم بصفة خاصة على إدارة كثير من الأعمال التي توكل إليهم وهي بالقطع جزء مكمل و متمم للعملية التعليمية ككل مثل التخطيط والتنظيم ومتابعة الأنشطة المدرسية وغيرها (١٤: ٢٣).

٢- انخفاض النسب المثوية لتوافر كفاءات التفاعل مع التلاميذ وإدارة الفصل بالإضافة إلى ذلك وجود فرق لصالح غير المؤهلين تربوياً عن أقرانهم المؤهلين إذ بلغت نسبة توافر هذه الكفاءات بين المؤهلين من معلمي المدرسة الابتدائية ٥٦% على حين كانت بين غير المؤهلين ٥٧% (٣: ١٣٠).

٣- تدنى أداء معلمي المرحلة الأولى عن المستوى المطلوب في الجوانب التالية: إدارة الفصل، إدارة المناقشة، إدارة الوسائل التعليمية (١٢: ١٠٤).

٤- إن مستوى الخبرة المعرفية بإدارة الوقت لدى المعلمين في مصر ضعيف، ويرجع ذلك أساساً إلى افتقار برامج إعداد هؤلاء المعلمين إلى الاهتمام بإدارة الوقت واعتباره كفاية من الكفايات المهنية اللازمة لإعداد المعلم (٧: ٣٧).

٥- قصور البرامج التدريبية للمعلمين أثناء الخدمة في تخصيص دورات تدريبية للمعلمين سواء في مجال الإدارة التعليمية بوجه عام وإدارة الوقت التعليمي بوجه خاص (٧: ٣٧).

وفي ضوء مما سبق يتضح أن مشكلة تنظيم الوقت بفعالية هي إحدى المشكلات التي تواجه المعلمين في المدارس، ومن ثم تتبلور مشكلة الدراسة في الإجابة عن التساؤل الرئيسي التالي: "كيف ينظم معلمو المرحلة الابتدائية الوقت المدرسي في اليابان والولايات المتحدة وكيف يمكن الاستفادة منها في تفعيل وقت المعلم في مصر؟".

حدود الدراسة:

- تقتصر الدراسة الحالية على معلمى المرحلة الابتدائية في كل من اليابان والولايات المتحدة وكيفية تنظيم الوقت المدرسى بدولتى المقارنة.
- كما تقتصر الدراسة عند تناولها لتنظيم وقت المعلم على الوقت الكلى المفترض خلال العام الدراسى وعلاقة المعلم مع الطلاب وعلاقة المعلم بالمناهج الدراسية وعلاقة المعلم بالاجتماعات واللقاءات المدرسية، وأخيراً علاقة المعلم بالنمو المهني.

أهمية الدراسة:

- إن هذه الدراسة المقارنة يمكنها بدورها أن تحلل وتفسر الجوانب والعلاقات المختلفة لتنظيم وقت معلمى المرحلة الابتدائية في كل من اليابان والولايات المتحدة على ضوء ثقافة هذه الدول ووصولاً في النهاية إلى توصيات ملائمة ترفع من أداء معلمى المرحلة الابتدائية في بلادنا.
- تفيد الدراسة في تحقيق التوازن بين المسئوليات والواجبات المنوطة بالمعلمين.
- للدراسة أهميتها أيضاً بالنسبة لكليات التربية المسئولة عن إعداد المعلمين، حيث أن الوقوف على أهم المعوقات التي تعوق الاستفادة الكاملة من وقت المعلم تعين كليات التربية على أن تضعها ضمن برنامجها الدراسى.

هدف الدراسة:

- إن البحث يتناول موضوعاً ندرت فيه الدراسات والبحوث التربوية وهو تنظيم وقت المعلم، فبفحص الأدبيات المتاحة في مجال إدارة الوقت اتضح أن الاهتمام ما زال منصباً على المديرين فيما يتعلق بتقويم وتفعيل إدارتهم للوقت.
- إلقاء الضوء على بعض الجوانب التي ينظم فيها معلمى المرحلة الابتدائية وقتهم أثناء عملهم اليومي، وبيان المعوقات التي تحول بينهم وبين الاستفادة الكاملة من هذا الوقت من خلال خبرات دولتي المقارنة.
- قد تسهم نتائج البحث في تنظيم وقت المعلم بفاعلية والتقليل من أسباب ضياعه، مما قد يوفر منطلقاً علمياً لتطوير أداء المعلمين وإكسابهم مهارة إدارة الوقت.

منهج البحث وخطواته:

تسير خطوات الدراسة وفقاً للمنهج المقارن إذ يعد أنسب المناهج المستخدمة وأكثرها دلالة على التربية المقارنة وأكثرها شمولاً للمناهج الفرعية المستخدمة فيها (٥): (٨٧) وقد استخدم الباحث أكثر من مدخل في ضوء طبيعة مشكلة الدراسة على النحو التالي:

- دراسة تاريخية لتطور إعداد المعلمين في اليابان والولايات المتحدة استخدم فيها المنهج التاريخي، وهو جزء من المنهج المقارن.
- دراسة نظرية لإدارة معلمى المرحلة الابتدائية للوقت في كل من اليابان والولايات المتحدة استخدم فيها المنهج الوصفي الذي يعد جزءاً من المنهج المقارن..
- تحليل مقارن لإظهار أوجه الشبه والاختلاف بين معلمى التعليم الابتدائى في إدارة وقتهم في كل من اليابان والولايات المتحدة، بهدف الوصول إلى بعض المقترحات والتوصيات الموضوعية التي تتناسب مع طبيعة المجتمع المصرى للنهوض بالمعلم في مصر، وهذا هو الهدف الذى تقوم من أجله الدراسة المقارنة الحالية، ويؤكد عليه المنهج المقارن.

وانطلاقاً مما سبق فإن خطوات الدراسة تتمثل فيما يلي:

- دراسة تحليلية لمفهوم تنظيم الوقت وأهميته للمعلم.

- دراسة تحليلية لتنظيم وقت المعلم بمرحلة التعليم الابتدائي في اليابان.
- دراسة تحليلية لتنظيم وقت المعلم بمرحلة التعليم الابتدائي في الولايات المتحدة.
- وضع تصور مقترح لتفعيل وقت المعلم بمدارس التعليم الابتدائي في جمهورية مصر العربية على ضوء النتائج التي أسفرت عنها الدراسة.

ثانياً: مفهوم وأهمية تنظيم الوقت المدرسي:

يعلق المجتمع المصرى بجميع مستوياته آمالاً كبيرة على التعليم وعلى الثمرة المرجوة منه، وقد بذلت جمهورية مصر العربية من قبل عدة محاولات لتطوير التعليم ولكن غالبية هذه المحاولات لم يكتب لها النجاح المطلوب منه، ومن بين أسباب عدم نجاح تلك المحاولات تصارع الأهداف في العملية التعليمية نتيجة لاختلافات الرؤى ووجهات النظر حول العديد من القضايا، ولعل من قبيل المسلمات أن الارتباط بين جودة العملية التعليمية وإدارة الوقت التعليمي لا تقع لتلك الاختلافات.

ففى ظل المتغيرات العالمية ومعطيات الثورة العملية يمكن القول بأن الوقت وليس الآلة هى مفتاح التقدم، لأن الأمر لم يعد يتعلق بالقدرة على استحداث معدات وآلات جديدة بقدر ما يتعلق بالسرعة والمهارة فى القيام بذلك، وعليه أصبح الوقت واستثماره أحد العناصر الأساسية التى يحكم بها على الجودة فى كل المجالات، وأصبح أيضاً أحد المحركات الرئيسة للتفرقة فى المهارة فى الأعمال الإنسانية والتى من بينها مجال التعليم.

فالوقت مورد فريد من نوعه إذ أنه يختلف عن غيره من الموارد الأخرى كالقوى العاملة والموارد المالية فى أن الوقت لا يمكن تخزينه وبالتالي لا يمكن إحلاله بالإضافة إلى أنه يتخلل كل جزء وكل مرحلة فى العملية الإدارية ولا يمكن بالتالى شراؤه أو بيعه أو تأجيله أو استعارته أو توفيره (٧: ٤).

ويذكر فى هذا الصدد أن الوقت يعطى للجميع ومتاح للكل بالتساوى ٢٤ ساعة فى اليوم ١٦٨ ساعة فى الأسبوع وكل هذا الوقت للنوم والعمل والأكل والراحة والدراسة وغيرها من الأمور الحياتية، لذا فمن الأفضل أن يستغل هذا الوقت أفضل استغلال، وهذا لا يمكن تحقيقه إلا إذا تمت إدارته وتخطيطه بشكل سليم (١٩: ١) وعلى الرغم من ذلك فإن إدارة الوقت وتخطيطه لا يؤتى ثماره إلا إذا كان هناك ضبط ذاتى من قبل الفرد نفسه.

وإذا كان الوقت له أهمية في الأمور الحياتية بكل أنواعها فإن له أهمية كبرى في العملية التعليمية بصفة عامة ومجال الإدارة المدرسية بخاصة، فإدارة المدرسة كأى نوع من أنواع الإدارات العامة تتحدد وظائفها بالتخطيط والتنظيم والتنسيق والتنفيذ والمتابعة والتوجيه، ولكي يتم تحسين وتفعيل هذه الوظائف تفعيلاً حسناً لا بد من إدراك الوقت إدراكاً محسوباً لخدمة هذه الوظائف ولا تستطيع الإدارة المدرسية تحقيق ذلك إلا إذا توافرت لديها الكفاءات والمهارات المطلوبة في إدارتها للوقت المدرسى.

فلقد أكد هانى لين اف Heaney Lian F أن الإدارة المدرسية الجيدة هى التى تنجح فى ثلاثة مجالات أساسية أولها إدارة الوقت المدرسى بفاعلية وثانيها إدارة الأزمات وثالثها جودة العمل تحت الضغط (٢٠ : ١٠١).

ولقد أشارت دراسة جاك بلندينجر وآخرون Jack Blandinger ant Others 2000 إلى أن الوقت الذى يقضيه مدير المدرسة فى اليوم الدراسى يمكن تقسيمه إلى: ١- الوقت الذى يقضيه المدير فى الأمور المتعلقة بالنواحى الإدارية، ٢- الوقت المخصص للاجتماعات واللقاءات، ٣- الوقت الذى يقضيه فى مكتبه، ٤- الوقت الذى يقضيه مع أولياء الأمور وحل مشاكل الطلاب. وأوضحت هذه الدراسة من خلال المسح لمديرى المدارس بولاية المسيسيبي الأمريكية إلى أن ٢٥% من وقت المدير يقضيه فى الاجتماعات واللقاءات إلا أن معظم أوقاتهم يقضيها فى المقابلات الشخصية ومقابلة أولياء الأمور (١٧ : ١٥).

وعلى الرغم من أن مديرى المدارس يحتلون قمة الإدارة المدرسية، إلا أن الإدارة المدرسية لا يمكن أن يقوم بها مدير المدرسة وحده أو معه وكيل المدرسة وذلك لأنه إذا كانت الإدارة المدرسية أداة لتحقيق أهداف المدرسة فإن القائمين عليها هم كل العاملين بالمدرسة، ومعنى هذا أن المعلم له دور أساسى فى تحقيق أهداف المدرسة، فهو مدير للفصل وللعملية التعليمية وقائد للأنشطة المدرسية التى يشرف عليها وهو ضابط الاتصال بين المدرسة والأجهزة البيئية المختلفة (٢ : ٣٢٥).

ويقصد بإدارة الوقت بأنها المهارات السلوكية التي تهتم بقدره الفرد على تعديل سلوكه وتغيير العادات السلبية التي يمارسها في حياته لتدبير وقته واستغلاله الاستغلال الأمثل والتغلب على الصعوبات التي تعوقه عن تحقيق رسالته وأهدافه (١٣ : ٨)

فالمعلم أهم العناصر التي تعتمد عليها العملية التعليمية لتحقيق أهدافها، لذلك فإنه لكي تكون عملية التعليم محققة لأهدافها فلا بد من توافر المعلم المعد إعداداً سليماً والسدى يجب مهنته ويتفهم أبعادها ويقوم بواجباته على الوجه الأكمل، إلا أنه في سبيل ذلك تحول دون تحقيق ذلك عوامل متعددة منها وضع المعلم الاقتصادي والاجتماعي وما يواجهه من مشكلات يومية في عمله قد تمثل في تنظيم وقته مع التلاميذ أو المنهج والكتب الدراسية أو الإدارة المدرسية وأولياء الأمور أو في التنمية المهنية للمعلم نفسه.

وتعد مشكلات المعلمين من أكثر المشكلات إلحاحاً وأهمية في نظم التعليم المعاصرة، والتي فرضت نفسها في الآونة الأخيرة ولكن الغريب فعلاً هو أن نظام التعليم المصري ما زال يضعها في نهاية مشكلات التعليم في مصر من حيث الأهمية ومن حيث الاحتفال بها (٥) : (٢٤٢)

إلا أن الشق الأهم فيما يختص بعمل المعلم هو إدارته للوقت المدرسي، ويعد مفهوم إدارة الوقت من المفاهيم المرتبطة بأي زمان ومكان أو إنسان، فإدارة الوقت لا تقتصر على مدير المدرسة أو وكيلها، وإنما تتعدى ذلك إلى المعلم ولا يقتصر تطبيقها على المدرسة دون إدارة الوقت الصفّي.

وعلى الرغم مما يثار حول أهمية وأولوية أبعاد وخصائص المعلم الناجح الفعال من الناحية الأكاديمية والمهنية والشخصية فإنه لا جدوى من معلم متمكن من معرفة مادة تخصصه ولكنه لا يعرف كيف يوصلها لتلاميذه أو كيف يدير وقته التعليمي داخل وخارج الصف أو كيف يتعامل مع تلاميذه بشكل سليم لا ينفرهم منه أو من المادة العلمية ويؤدي بهم إلى تعلم أفضل (٧ : ٤).

إدارة الوقت وعلاقته بالتحصيل الدراسي:

إن اختلاف المعلمين في تنظيمهم للزمن المتاح على المواد الدراسية والأنشطة الإدارية والفنية المختلفة، فإن ذلك سوف يترتب عليه تفاوت التلاميذ واختلافهم في خبراتهم بالمنهج التعليمي.

ونتيجة لذلك نادى البعض بضرورة زيادة الوقت التعليمي لما له من أهمية من وجهة نظرهم في تحسين العملية التعليمية، فتؤكد دراسة دبليو دي وايت White, W.D., 1998 أن هناك علاقة طردية بين الوقت الدراسي ونسبة الحضور، وأن هناك علاقة عكسية بين الوقت المدرسي ونسبة التسرب (٣٣: ١٠٣)، وتؤكد دراسة حجي على أن الوقت المخصص للتعليم ممثلاً في الفترة التي يقضيها التلميذ في التمدريس (الوقت المخصص لليوم الدراسي - عدد أيام الدراسة الأسبوعية - عدد الأسابيع) يؤثر على تعلم المهارات الأساسية والاحتفاظ بها (٣: ١١٨).

وفي مقابل ذلك يشير بنتون وروسنتل Panton & Rosental, 1991 إلى زيادة الوقت التعليمي وكثرة الأعمال في الجدول الدراسي جاءت نتيجة لمواجهة الكثافة الطلابية المتزايدة، هذا بالإضافة إلى أنها جاءت نتيجة نقص الإمكانيات، ويؤكد أيضاً على أن زيادة الوقت المدرسي لا تؤدي بطبيعة الحال إلى زيادة الوقت التعليمي لكل الطلاب (٢٩).

ويؤكد جوى زيمرمان Joy Zimmerman, 2001 أن العلاقة بين الوقت المخصص للتعليم Allacated Learning Time والمستوى التحصيلي علاقة ضعيفة، على الرغم من وجود علاقة بسيطة بين الوقت الفعلي Engayed Time وبين التحصيل الدراسي، إلا أن العلاقة الوثيقة تكون بين الوقت الأكاديمي Academic Time والمستوى التحصيلي، وعلى الرغم من تلك العلاقة إلا أنها عامل من بين عوامل أخرى منها إدارة الفصل الدراسي وإمكانيات المدرسة والدافعية لدى الطلاب (٣٤: ٦-١٠).

لذا أشار حجي إلى النظر إلى الوقت التعليمي وحده كمتغير وتقليله بالتالي يتعارض مع كون التعليم منظومة وأكد أن الوقت المخصص للتعليم كعامل له تأثيره يظهر أوضح عندما لا تكون العوامل اللا مدرسية مساعدة على الإنجاز (٣: ١١٨-١١٩).

وتتفق مع الدراسة السابقة دراسات أخرى أشارت إلى أن الوقت المدرسي أحد أهم عشرة عوامل فعالة تؤثر على التحصيل الدراسي للطلاب، حيث قسمت الوقت الدراسي إلى الوقت المخصص والوقت الفعلي والوقت التعليمي، حيث أن الوقت الكلي مضاف إليه الوقت الفعلي يطلق عليه الوقت الإنتاجي **Productive Time** (٢٨).

أنواع الوقت المدرسي:

يعد الوقت المدرسي إحدى المنظومات الفرعية لمنظومة الإدارة المدرسية، ويتضمن ثلاثة أنواع من الوقت تنظم فيما يلي (٧: ٥)

١- الوقت الكلي المفترض **Mandated Time**

ويعرف الوقت الكلي المفترض بأنه الوقت الكلي المخصص على مدار العام.

٢- الوقت المخصص **Allocated Time**

ويشار به إلى ما ينقسم إليه الوقت الكلي المفترض من مهام أو موضوعات إدارية وتعليمية في شكل أنشطة تعليمية ويشمل أيضاً الوقت المخصص للإذاعة والإعلانات وفترات الراحة بين الحصص والانتقال بين الفصول والغذاء.

٣- الوقت التعليمي **Instructional Time**

يشار به الوقت الصافي المخصص الذي يحاول المعلمون تفعيله إلى أقصى حد ويشمل نوعين من الوقت هما:

- الوقت المشغول **Engaged Time** وهو الوقت الحقيقي الذي يقضيه الطلاب في عمل معين إلا أنه ليس منتجاً باستمرار.

- الوقت الأكاديمي **Academic Time** وهو الوقت الذي يجب أن يكون الطلاب فيه مركزين تماماً ويحققون نسبة نجاح أكثر من ٨٠% من إنجاز المهمات التعليمية.

ويمكن أيضاً تقسيم الوقت إلى أربعة أقسام كما يلي (١٣: ١٠)

١- الوقت الإبداعي **Creative Time**، ويخصص هذا النوع من الوقت لعملية التفكير والتحليل والتخطيط وتنظيم العمل وتقييم الأداء.

- ٢- الوقت التحضيرى **Preparatory Time** ويمثل هذا الوقت الفترة الزمنية التحضيرية التى تسبق البدء فى العمل مثل الوقت المنقضى فى جميع المعلومات والبيانات قبل البدء فى تنفيذ العمل.
- ٣- الوقت الإنتاجى **Productive Time**: ويمثل الفترة الزمنية التى تستغرق فى تنفيذ العمل والبرنامج الذى تم التخطيط له فى الوقت الإبداعى والتحضيرى.
- ٤- الوقت غير المباشر **Overhead Time** ويخصص لها الوقت عادة للقيام بنشاطات فرعية مهمة لها تأثيرها الواضح على علاقة المدرسة بغيرها من المؤسسات الاجتماعية الأخرى.

وهناك رأى ثالث يقسم الوقت الدراسى إلى ما يلى (٣٢):

- ١- الوقت المخصص **Allocated Time** وهو الوقت المحدد على مدار السنة من حيث عدد الأيام الدراسية وعدد الساعات الدراسية المطلوبة فى العام الدراسى.
- ٢- الوقت المشغول **Engaged Time** هو الوقت الذى يتعامل مع التلاميذ سواء أكان من الناحية الأكاديمية أو النواحي التربوية.
- ٣- الوقت الأكاديمى **Academic Time** وهو جزء من الوقت المشغول والذى يكون بصورة تعليمية مباشرة.

مبادئ وأسس تنظيم وقت المعلم:

- هناك بعض المبادئ الخاصة بتنظيم الوقت بالنسبة للمعلمين من أهمها ما يلى (٧):
- (١١)، (١٦)
- ١- أن كل دقيقة تنفق فى التخطيط توفر ثلاث أو أربع دقائق فى التنفيذ، وأن قضاء سبع ساعات فى التخطيط بأفكار وأهداف واضحة أفضل من قضاء سبعة أيام عمل بدون أهداف.
- ٢- إن دراسة التغيرات التعليمية الصفية للطالب والمعلم والموقف الدراسى والمنهج وفهم مؤثراتها تؤثر بدرجة كبيرة على أسلوب إدارة الوقت واستغلاله.
- ٣- إن إطالة الوقت غير التعليمى بدون تخطيط له تأثيرات سلبية على الطلاب.

- ٤- إن فشل استثمار الموارد الأساسية في المدارس وعلى الأخص الوقت يقضى على كل الابتكارات والتوقعات المستقبلية المرجوة.
- ٥- إن معرفة المعلم بالأشياء التي يتوقع منه تأديتها وتنفيذها والتحديد لها يساعد على إزالة المعوقات مما يترتب عليه تحقيق الأهداف المرجوة.
- ٦- إن تحديد مهمات كل من المعلم والطالب ومسئولياتهما في إدارة التعلم الصفي يساهم في إدارة الوقت بدرجة عالية.
- ٧- إن معرفة اتجاهات المعلمين عن نظرتهم للزمن تحدد طرق استغلاله وتكشف عن الصور الممكنة لإدارته.

مضيعات وقت المعلم:

تعرف مضيعات الوقت بأنه نشاط غير ضروري يستغرق وقتاً بطريقة غير ملائمة ولا يظهر منه عائد يتناسب والوقت المبذول لأجله، ومن أهم أشكال هدر وقت المعلم ما يلي (٧: ٨).

- ١- عدم توزيع الوقت المخصص للتدريس على الأهداف التعليمية بشكل مناسب.
- ٢- الوقت الضائع نتيجة لكثافة الطلاب في تصحيح الكراسات وغيرها.
- ٣- الوقت الضائع نتيجة حوادث مقاطعات التدريس كالإخلال بالنظام والروتين الصفى أو نتيجة الزيارات المفاجئة للضيوف أو الزملاء.
- ٤- الوقت الانتقالي بين الفصول الدراسية وأيضاً عند التحول من نشاط تعليمي إلى نشاط تعليمي آخر.
- ٥- الوقت الضائع نتيجة عدم انتباه الطلاب وعدم تنفيذهم لما يطلب منهم.
- ٦- غياب المعلم أو الطلاب أو مغادرة أى منهما غرفة الدراسة.
- ٧- قلة الإمكانيات والأدوات التعليمية في المدرسة.
- ٨- الوقت الضائع من عدم التجهيز المسبق للمعلم للمادة العملية ولدروسه.

ويتضح من خلال تلك العوامل أن أغلبها يتعلق بالمعلم سواء بطريقة مباشرة أو غير مباشرة، ويمكن القول بأن تمكنه من التحكم في وقته بفاعلية يقلل من فرص الهدر.

جهود مصر فى تفعيل دور المعلم:

فى أعقاب ثورة ١٩٥٢م اقتصر إعداد معلم المرحلة الأولى على مدارس المعلمين والمعلمات وبسبب تطبيق مبدأ تعميم التعليم الابتدائى فى الريف تم التوسع أيضاً فى تلك المدارس، وفى عام ١٩٥٩ تم إطلاق اسم دور المعلمين والمعلمات على مدارس المعلمين والمعلمات وزيدت مدة الدراسة بهذه الدور إلى أربع سنوات بعد المدرسة الإعدادية، وفى عام ١٩٦٣ أصبحت مدة الدراسة بما إلى خمس سنوات (١٥ : ١٥٩).

وظل مصدر إعداد معلم التعليم الابتدائى متمثل فى دور المعلمين والمعلمات قائماً إلى أن تبنت مصر فكرة التعليم الأساسى عام ١٩٧٧م والذى تستهدف دمج مرحلتى التعليم الابتدائى والإعدادى فى مرحلة واحدة هى مرحلة التعليم الأساسى وجعلها فى نفس الوقت مرحلة إلزامية، ومعنى ذلك أن سن الإلزام امتد حتى الخامسة عشر، وهذا الأمر بالتالى يحتاج إلى ضرورة إيجاد نوع من المعلمين الجدد يرتفع بمستواه عن مستوى معلم المرحلة الابتدائية، ولا تستطيع دور المعلمين والمعلمات القائمة إمداد هذه المرحلة بمعلميها (١٥ : ١٦٠).

ونتيجة لذلك ونتيجة للتطورات العالمية وضرورة الارتقاء بمستوى إعداد معلم المرحلة الابتدائية، وتوحيد مصادر إعداده، فقد تم تصفية دور المعلمين والمعلمات عام ١٩٨٨م وتم إنشاء شعبة خاصة بالتعليم الابتدائى فى كليات التربية ليصبح إعداد معلم هذه المرحلة تحت مظلة التعليم الجامعى.

وإدراكاً من وزارة التربية والتعليم بدور المعلم فى العملية التعليمية، فقد بذلت جهوداً لتفعيل دوره أثناء الخدمة إذ سعت إلى رفع الكفاءة المهنية للمعلم بأساليب عديدة منها (١١ : ٢٥-٢٦) (١٤ : ٢٣):

- إرسال المعلمين إلى بعثات تدريبية فى الخارج للتدريب على الجديد فى المجالات التربوية المختلفة.
- تدريب المعلمين فى الداخل بمعاونة كليات التربية والمراكز القومية للامتحانات والتقويم ومركز تطوير المناهج الدراسية.
- عقد مؤتمر لتطوير إعداد المعلم فى كليات التربية.

- الإعداد لبرنامج قومي لتدريب المعلمين أثناء الخدمة بالتعاون مع اليونسكو وبالإفادة من خبرات الدول المتقدمة.

وزيادة في سعى الوزارة إلى التيسير على المعلمين وعدم إيقال كاهلهم بالخصص ليكون أمامهم متسع لإدارة أوقاتهم بفاعلية أصدر وزير التربية والتعليم القرار الوزاري رقم (٢٠٨) أن يكون نصاب المعلم من الحصص الدراسية (٢٤) حصة أسبوعياً في المرحلة الابتدائية و (٢٠) حصة في المرحلة الإعدادية، هذا بالإضافة إلى تحمل بعض الحصص إلى الوكلاء والنظار غير المتفرغين (٨) ويرجع الباحث أن يكون السبب المباشر في هذا القانون ليس التخفيف عن كاهل المعلمين بقدر ما يكون السبب اقتصادي في الحد من معلمى الحصص الإضافية والذين يعملون بعض الوقت.

هذا بالإضافة إلى أن الوزارة سمحت بإجراء حركات النقل والندب للمعلمين رغبة في التيسير عليهم بالنسبة للنواحي الاجتماعية والصحية وجمع شمل الأسرة وللمحافظة على استقرار المعلمين في مواطنهم الأصلية (١٤ : ٢٣).

ثالثاً: إدارة معلمى المرحلة الابتدائية للوقت فى اليابان:

إن من أهم الخصائص الثقافية والاجتماعية التي يتميز بها المجتمع الياباني المعاصر والتي لها التأثير الواضح على بلورة وتحديد النظام التعليمي ككل، ذلك الاهتمام الكبير والتركيز من جانب المسؤولين على الحاجة إلى الاستفادة الكاملة من طاقات وتحديات الشعب الياباني.

فاليابان دولة لها خصائصها وطبيعتها الجغرافية الخاصة، فمعظم أراضيها أرض بركانية وزلزالية وغير آهلة بالسكان ويبلغ تعداد السكان حوالى ١٢٥ مليون نسمة، ومساحتها حوالى ٣٧٧ كيلو متر مربع وهى بذلك تقل قليلاً عن مساحة ولاية كاليفورنيا الأمريكية وثالث مساحة جمهورية مصر العربية (٢١)

لذا فقد أثرت هذه الطبيعة الفقيرة بالموارد على شخصية المواطن الياباني، فالمصدر الأساسى للطاقة والقوة اليابانية ما يتوفر لدى الشعب الياباني من طاقات خلاقية ومبدعة وإصرار وصبر على تحمل الأعباء، وما كان لهذا أن يتم ويتحقق بدون توحيد معظم اتجاهات

أفراد المجتمع الياباني ووحدهم الاجتماعية من خلال الظروف والعوامل الثقافية التي صهرتهم بهذه الكيفية.

فأهم سمة يتميز بها اليابانيون الوحدة والتجانس وليس التباين والتعدد، فاليابانيون يرون أنفسهم شعباً واحداً يعيش في أمة متحدة، وظلت هذه الرؤية هي رؤيتهم المثالية رغم القرون الطويلة التي عاشتها اليابان مجزأة إلى إقطاعات ومن النادر أن يوجد شعب الآن في مثل تجانس الشعب الياباني (٢: ٢٢).

وبالإضافة إلى ذلك التجانس، فإن للشعب الياباني قدرة غير عادية على نقل المعارف واستيعابها مع تقدير للعلم والمعلم حتى أن أكثر من ٨٠% من الطلبة المنتحقين بمدارس إعداد المعلمين في فترة الميجي عام ١٨٧٨ كانت من طبقة الساموراي وهم طبقة الحاربين (١: ١٢٢).

فالمعلم في اليابان يتمتع بمكانة كبيرة ووضع اجتماعي وأدبي مرموق، ويعتبرون من أصحاب المهن المحترمة، وذلك من منطلق أنها من المهن المقدسة لدى الشعب الياباني (٢١: ٢). فيعد المعلم القدوة الحسنة في المجتمع، ويرجع له في الاستشارة في الزواج أو العمل أو في الأمور الحياتية الأخرى.

وباستقراء تاريخ مؤسسات إعداد المعلمين في اليابان يلاحظ أنها بدأت منذ بداية عصر ميجي Meiji الذي يعتبر عهد الانفتاح الكبير والمنظم على الحضارة الغربية، حيث استعانت الحكومة في ذلك الوقت بعدد كبير من المعلمين الأجانب للقيام بمهمة التدريس، وبالتالي بدأت الحكومة في التفكير في إنشاء معاهد متخصصة لإعداد المعلمين على مختلف المراحل التعليمية، حيث تم افتتاح أول مدرسة نورمال عام ١٨٧٢م، وكانت مدة الدراسة بما سنتين لإعداد معلمى المرحلة الابتدائية (٢١: ٢).

ثم بدأت الجامعات الاهتمام بإنشاء كليات متخصصة لإعداد المعلمين، فبدأت بتحويل مدارس النورمال العليا إلى كليات تربية والتي تعد معلمى المرحلة الابتدائية والمرحلة المتوسطة، ومدة الدراسة بما أربع سنوات، وبالتدرج تحولت جميع مدارس المعلمين

إلى كليات جامعية لا تقبل سوى الطلبة الذين أتموا الدراسة الثانوية، ومدة الدراسة بها أربع سنوات (٩ : ٣٠٩).

ويتبع نظام التعليم في اليابان (٦-٣-٣) أى ست سنوات لمرحلة التعليم الابتدائى وثلاث سنوات للمرحلة المتوسطة وثلاث سنوات لمرحلة التعليم الثانوى العليا، وتمثل المرحلة الأولى (الابتدائية) والمرحلة الثانية (المتوسطة) فترة التعليم الإلزامى في اليابان لمدة تسع سنوات من سن السادسة إلى سن الخامسة عشر.

١- الوقت الكلى المفترض Mandated Time

تحدد وزارة التربية والعلوم والرياضة والثقافة المواد الدراسية التى ينبغى دراستها، حيث يتم توصيف تلك المناهج مع تحديد عدد الساعات السنوية لكل مادة دراسية فى المرحلة الابتدائية والمتوسطة بل هى التى تحدد الحد الأقصى لعدد الطلاب فى الفصل الدراسى، ومدة العام الدراسى ومدة الأسبوع الدراسى وتترك للمحليات تحديد اليوم الدراسى (٢٥ : ٥) وبالتالي يتميز النظام التعليمى فى اليابان بمخاصية الانضباط والالتزام.

ولتحقيق تلك الخاصية فإن الوزارة تحدد مدة العام الدراسى فى اليابان حيث يبلغ مدة العام الدراسى ٢٤٠ يوم، إلا أن سياسة الوزارة الجديدة ترمى إلى تقليص مدة العام الدراسى إلى ٢٢٨ يوما وذلك بزيادة عدد أيام الأجازات الأسبوعية إلى يومين (٢٥ : ٥).

ويبدأ العام الدراسى فى أبريل وينتهى فى ٣١ مارس من العام التالى، وتتوافق تلك السنة الدراسية مع السنة المالية فى اليابان، وتبدأ العطلات فى نهاية شهر يوليو وتنتهى فى نهاية أغسطس وفى هذه الفترة يأخذ المعلم إجازته السنوية ولكن بعد ترك عنوان المكان الذى سوف يذهب إليه وأقرب تليفون له حتى يمكن استدعاؤه عند الحاجة إليه، حيث إن المعلم فى المرحلة الابتدائية يكون مسئولاً عن مجموعة من الطلبة سواء داخل المدرسة أو خارجها (٢٥ : ٧).

ويبدأ اليوم الدراسى بالنسبة للمعلم من الساعة ٨،١٥ إلى ٨،٣٠ صباحاً وينتهى من بين الساعة ٤،٣٠ إلى ٥،١٥ مساءً وبالتالي فإن متوسط عدد ساعات عمل المعلم فى المدرسة الابتدائية ثمان ساعات ونصف.

٣- إدارة وقت المعلم وعلاقته بالطلاب:

المعلم ميسر للتعلم ومدير العملية التعليمية، والمعلم في سبيل قيامه بوظيفته يتفاعل مع التلاميذ، وتجدر الإشارة إلى أن المعلم في المدرسة يقضى وقته في أمرين أولهما إما مع الطلاب أو بدون الطلاب، والوقت الذى يقضيه المعلم مع الطلاب إما أن يكون وقتاً أكاديمياً مرتبطاً بالتحصيل الدراسى أو أن يكون وقتاً تربوياً مثل وقت الغذاء والاستراحات القصيرة وأوقات تنظيف الحجرات الدراسية، والوقت الذى يقضيه المعلم في أشياء مرتبطة بالعملية التعليمية مثل الاتصال بأولياء الأمور أو تصحيح درجات الطلاب أو تحضير الدروس وغيرها.

ويقضى المعلم في اليابان معظم أوقاته مع الطلاب في الفصول فهو يتناول معهم وجبة الغذاء داخل الفصل، ويبقى معهم لحين تنظيف وترتيب حجرة الدراسة، لذا فإن الطلاب لا يغادرون فصولهم إلا في أنشطة معينة في فناء المدرسة أو معمل أو غير ذلك، ولا يعنى أن مدرس الفصل يظل بدون عمل في ذلك الوقت وإنما يعمل في أنشطة إدارية أخرى (٢٥):

(٢٠)

ويشمل الجدول اليومي على استراحتين إحداهما خمس دقائق بين الحصص والأخرى عشرون دقيقة وفيها يأخذ المعلم استراحته.

جدول (١)

أوقات المعلمين والطلاب في عينة من مدارس اليابان (لمدة أسبوع واحد (٢٥ : ٢١)

المدرسة	اليوم الدراسي	أوقات المعلم مع الطلاب	أوقات المعلم بدون الطلاب	نسبة الوقت بدون الطلاب
مدرسة طوكيو Tokyo. C	للمعلم ٨,٦ ساعة للطلاب ٤ أيام : ٧,٤ ساعة يوم واحد ٤,٨ ساعة	٦,٦ ساعة في ٤ أيام × ٤ ساعة في يوم واحد	٢ ساعة في ٤ أيام ٤,٣ ساعة في يوم واحد	٢٣% في ٤ أيام ٥٠% في يوم واحد
مدرسة طوكيو	٨,٧٥ ساعة للمعلم للطلاب ٣ أيام ٧,٣ ١ يوم ٦,٢ ١ يوم ٥,٢	٦,٧٥ (ثلاث أيام) ٥,٦ (يوم واحد) ٤,٨ ساعة (يوم واحد)	٢ ساعة (٣ أيام) ٣,١٥ ساعة (١ يوم) ٣,٩٥ ساعة (يوم)	٢٣% (٣ أيام). ٣٦% (يوم) ٤٥% (يوم)
سندى W Sendai W	للمعلم ٨,٧٥ الطلاب ٧ ساعة (يوم) ٦,٧٥ (يوم) ٦ (يومين) ٥,١ (يوم)	٦ ساعة (يومين) ٥,٨ (يوم) ٤,٤ (يوم)	٢,٧٥ (يومين) ٢,٩٥ (يوم) ٣,٧٥ (يوم) ٤,٣٥ (يوم)	٣١% (يومين). ٣٤% (يوم) ٤٣% (يوم) ٥٠% (يوم)
سندى Y Sendai Y	المعلم ٨,٧٥ الطلاب ٧ ساعة (يومين) ٦,٢٥ (٣ أيام)	٦,٢٥ ساعة (يومين) ٥,٣ (٣ أيام)	٢,٥ (يومين) ٣,٤٥ (٣ أيام)	٢٩% (يومين). ٣٩% (٣ أيام).
هيروشيما H Hiroshima	المعلم ٨ ساعات الطلاب ٧,٢٥ يومين ٦,٢٥ يومين ٥,٥ يوم	٦,٤ ساعة (يومين) ٥,٤ ساعة (يومين) ٥,٢ (يوم)	١,٦ يومين ٢,٦ يومين ٢,٨ يوم	٢٠% (يومين) ٣٣% (يومين) ٣٥% (يوم)
هيروشيما O Hiroshima	المعلم ٨,١ ساعة الطلاب ٨ ساعة (يوم) ٧,٧ (يومين) ٦,٢ يوم ٥,٣ يوم	٧,١ (يوم) ٦,٧٥ (يومين) ٥,٤ (يوم) ٥,٢ (يوم)	١ ساعة (يوم) ١,٣٥ (يومين) ٢,٧ (يوم) ٢,٩ (يوم)	٢١% (يوم) ١٧% (يومين) ٣٣% (يوم) ٣٦% (يوم)

Preparation Room وهي مجهزة بالمراجع والكتب ودليل المعلم بالإضافة إلى أن كل معلم له مكتب خاص به ويشترك مع زملائه المعلمين لنفس الصف في تحضير الدروس ومناقشتها.

ويبلغ جملة الوقت الذي يستغرقه المعلم في ذلك حوالي ١٨٠ دقيقة في اليوم، والجدول (٤) يوضح نسبة الوقت الذي يقضيه المعلم في تحضير الدروس في عينة من المدارس بالمرحلة الابتدائية في اليابان (٢٥ : ٣٠).

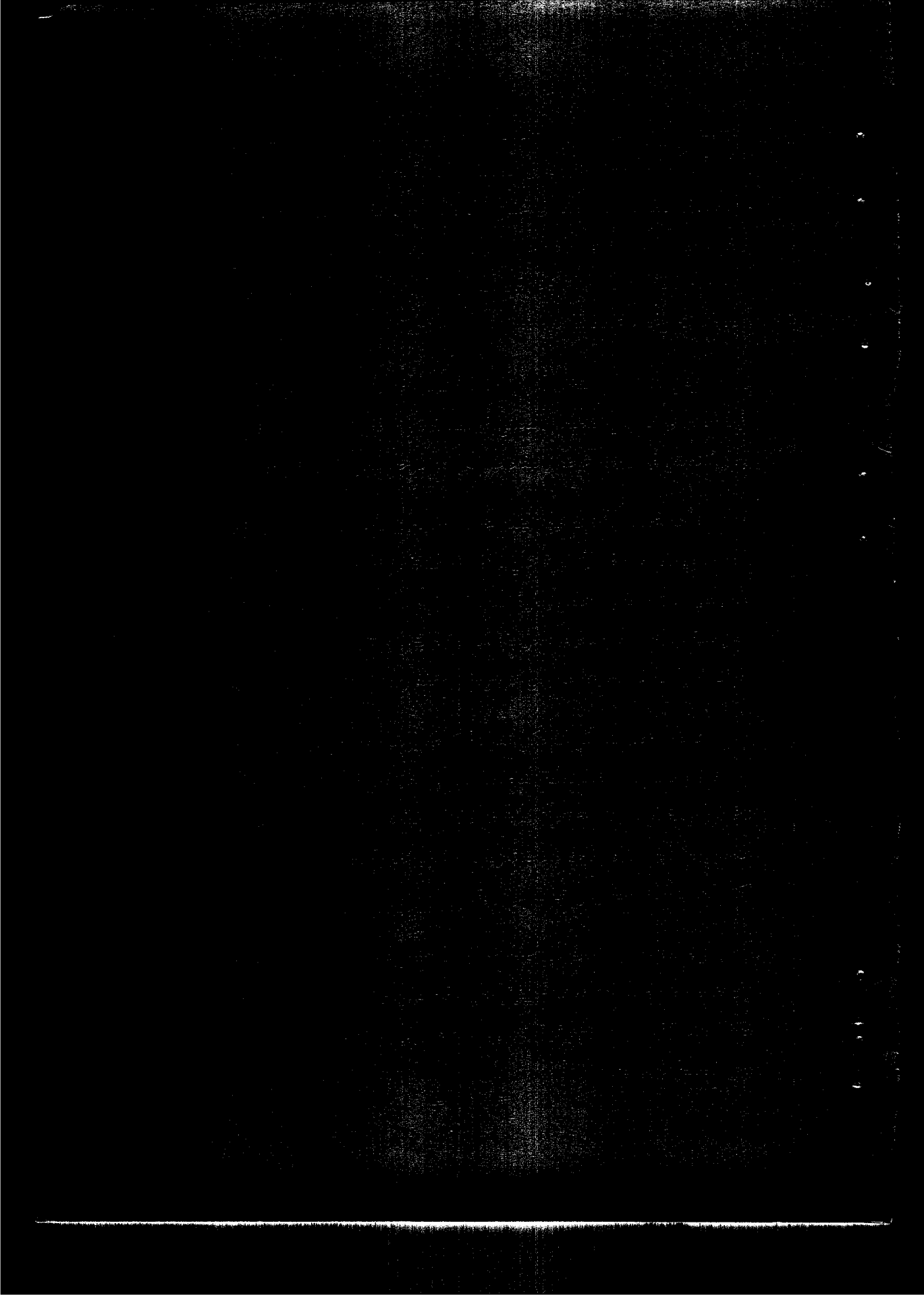
جدول (٤)

نسبة الوقت الذي يقضيه المعلم في تحضير الدروس

في عينة من المدارس الابتدائية في اليابان

المدرسة	نسبة الوقت المستغرق في التحضير خلال أسبوعين
سانيدى W	٣٧%
سانيدى Y	٣٣%
طوكيو H	٣٠%
طوكيو C	٢٨%
هيروشيما N	٢٦%
هيروشيما O	٢٣%
المتوسط	٢٩,٥

وبالإضافة إلى هذا فإن بعض المعلمين يقضى وقتاً إضافياً بعد الدوام المدرسي فمنهم من يبقى في المدرسة إلى الساعة السادسة أو السادسة والنصف، والبعض الآخر يكمل تحضير دروسه في المنزل. ويستغل الوقت بعد الدوام المدرسي في تصحيح أوراق الطلاب وتحضير دروسه لليوم التالي.



٥- إدارة الوقت وعلاقته بالتنمية المهنية الذاتية:

تطلب معظم المدارس في اليابان من معلمها حضور دورات تدريبية وورش عمل ولقاءات بهدف تنمية المعلم من الناحية المهنية، ويرجع ذلك إلى عاملين أولهما رغبة المعلم نفسه في تحسين مستواه المهني والعلمي والاضطلاع على كل ما هو جديد ومستحدث في مجال عمله، وثانيهما مزاملة الأصدقاء. وتتم هذه الدورات بعد الدوام المدرسي وليس أثناء العمل حتى لا تؤثر على حسن سير العملية التعليمية.

وتقدم وزارة التعليم أهم الاتجاهات الحديثة في تدريب المعلمين إلى الخليات والتي بدورها تقوم بعقد الدورات التدريبية للمعلمين بالإضافة إلى ذلك فإن هناك هيئات خاصة تقوم بهذه المهمة (٢٥ : ٧٠).

رابعاً: إدارة معلمي المرحلة الابتدائية للوقت في الولايات المتحدة:

تعد الولايات المتحدة دولة حديثة النشأة، فلم تعرف إلا في عصر الكشوف الجغرافية حيث تم اكتشافها عام ١٤٩٩م على يد كولبس وقد صاحبه اكتشاف الأراضي الجديدة ثورات متعددة في أوروبا سياسية ودينية وفكرية دفعت بالعديد من الأوربيين بصفة عامة ومن إنجلترا وفرنسا بصفة خاصة إلى الهجرة وإنشاء المستعمرات في هذه الأرض الجديدة لأسباب متعددة.

واحتلوا بالسرعة حيزها وبنوا بها مدنهم وبلداتهم وسموا باسمهم الجغرافيين
وتأثر أيضا بالمفهوم الألماني عن التعليم الجامعي (٥ : ٢٢)، وكانت هذه أول بادرة تجاه اللا
مركزية التي اتسم بها التعليم الأمريكي.

وإذا كانت نشأة التعليم الأمريكي ترتبط بالتراث الأوربي الذي كان ينظر إلى التدريس على أنه مهنة لا تتطلب الإعداد السابق لها وبالتالي فقد كان الأمريكيون ينظرون إلى التدريس على أنه مهنة لا تتطلب مؤسسات خاصة بإعدادهم شأنها شأن غيرها من المهن وكان كل من لديه إلمام بالمادة الدراسية يستطيع أن يقوم بتدريسها (١٠ : ٣١٦).

ومن واقع مبادئ الفلسفة البرجماتية والتي من أهم سماتها التغيير وعدم الثبات حيث تؤكد تلك الفلسفة أن التغيير هو جوهر الحقيقة فلقد تغيرت النظرة إلى مهنة التدريس مع الزمن نتيجة للآراء التربوية والنفسية التي ظهرت على الساحة التعليمية في الولايات المتحدة.

ففي عام ١٨١٠ انتقل نظام العرفاء من أوروبا إلى الولايات المتحدة، حيث يقوم المعلم بتعليم العريف مبادئ التدريس وهذا بدوره يقوم بتعليم بقية التلاميذ حتى تم افتتاح فصول خاصة بإعداد المعلمين عام ١٨١٢م حيث يدرس فيها التلاميذ المواد الدراسية التي سيقومون بتدريسها، وتم إنشاء مدارس النورمال عام ١٨٢٣م لإعداد المعلمين وكانت مدة الدراسة بما سنتين ثم أخذت طريقها في الانتشار في باقى الولايات المتحدة، ثم تطورت مدة الدراسة بما لتصبح اربع سنوات وغيرت كثير من هذه المدارس تسمياتها وأصبحت كليات المعلمين (١٠ : ٣١٦).

كما اهتمت الجامعات المختلفة بإعداد المعلم منذ عام ١٨٧٣م عندما أنشئت جامعة ايوا أول قسم للتعليم وتبعها بعد ذلك جامعات أخرى، وتسمى هذه الأقسام بأقسام التربية **Department of Education** ، كما توجد كليات أو مدارس من بين كليات الجامعة مختصة بإعداد المعلمين لمرحلة التعليم الابتدائي والثانوي.

وينظر المجتمع الأمريكي إلى مهنة التدريس على أنها من المهن التي لها حظ عظيم وذلك مقارنة بوظائف أخرى حيث أن المعلم ينال أجازة لمدة ثلاثة أشهر أجازة صيف، ومن الملاحظ أيضاً أن القوة الفعلية لإعداد المعلمين في أمريكا أن ٧٢% منهم من السيدات وأكثر من ٩٠% من القوة الفعلية بمعلمين المرحلة الابتدائية من السيدات (٢٦ : ٩).

ويسير نظام التعليم في الولايات المتحدة على أنظمة متعددة من منطلق لا مركزية التعليم، فهناك ولايات تتبع نظام (٨-٤) ثمان سنوات للتعليم الابتدائي وأربع سنوات للتعليم الثانوي وهناك ولايات أخرى تتبع نظام (٦-٦) أى ست سنوات للتعليم الابتدائي وست سنوات للتعليم الثانوي ويمكن أيضاً أن تسير الدراسة على نظام (٦-٣-٣) بمعنى ست سنوات للتعليم الابتدائي وثلاث سنوات للتعليم الثانوي الدنيا وثلاث سنوات للتعليم الثانوي العليا.

ويمكن إجمال النظم التعليمية في الولايات المتحدة فيما يلي (٣٠ : ٤):

- ١- المدرسة الابتدائية (K 5) والمدرسة المتوسطة (٦-٨) والمدرسة الثانوية العليا (٩-١٢).
- ٢- المدرسة الابتدائية (K 6) والمتوسط (٧-٩) والمدرسة العليا (٩-١٢).
- ٣- المدرسة الدنيا (K 8) والثانوية العليا (٩-١٢).

١- الوقت الكلي المفترض Mandated Time

من منطلق لامركزية التعليم في الولايات المتحدة فإن التعليم يقع على عاتق الولايات التي أتاح لها الدستور حرية تقديم تعليم للجميع، وتقوم السلطات التعليمية بالولايات المختلفة بوضع وتصميم المناهج الدراسية للمراحل التعليمية المختلفة، لذا تتنوع المناهج بتنوع الولايات بحيث تراعى متطلبات المجتمع المحلي والقومى أيضاً التي تتميز بالتغير والتجديد النابع من الفلسفة البرجماتية التي تؤمن بذلك التغير، على ذلك فإن هناك اختلافات في المستويات المختلفة المسؤولة عن المناهج الدراسية في الولايات المختلفة، ففي بعض الولايات مثل ولاية كاليفورنيا California وتكساس Texas تقع مسؤولية إعداد المناهج الدراسية على Curricular Authority بالتحكم في المناهج الدراسية ونشر مفردات المقررات الدراسية ودليل المعلم وغيرها من الأمور المتعلقة بالمنهج الدراسي، وبعض الولايات الأخرى لا تتدخل في شئون المنهج الدراسي إنما تحدد مستويات الأداء المطلوبة في هذه المناهج إلا أن معظم الولايات تعطي مسؤولية المناهج الدراسية إلى الخليات والتي بها مجلس التعليم المحلي (٢٥ : ٥-٧).

أما عن مدة العام الدراسي فإن الولايات المختلفة تضع حداً أدنى للأيام الدراسية في كل عام وغالباً ما يكون العام الدراسي ما بين ١٧٥ يوماً إلى ١٨٥ يوماً إلا أن اللجنة القومية للتعليم المتميز **National Commission on Excellence in Education** أوصت عام ١٩٨٣م بأن على الولايات والمناطق التعليمية المختلفة بزيادة الوقت الدراسي للعام الدراسي ولليوم الدراسي.

ويعمل المعلمون في مدارسهم ما بين سبع إلى ثمان ساعات يومياً، خمسة أيام في الأسبوع أما بالنسبة للطلاب فإنهم يقون بالمدارس لمدة ست أو سبع ساعات يومياً، ويحضر المعلم قبل حضور التلاميذ إلى مدارسهم بـ ٢٥ دقيقة أو ٣٠ دقيقة وينصرفون بين انصراف التلاميذ بنفس الوقت تقريباً (٢٧ : ٤١).

٣- إدارة وقت المعلم وعلاقته بالطلاب:

يشمل وقت المعلم مع تلاميذه كل الأنشطة التي يمارسها الطلاب في حضور تلاميذه سواء أكان وقتاً أكاديمياً والذي يقوم فيه المعلم بصورة مباشرة بتدريس التلاميذ في فصولهم أو أى أنشطة أخرى مثل فترات الاستراحة أو الغذاء وغيرها.

إلا أن الوقت الأكاديمي يحتل نصيب الأسد من وقت المعلم مع طلابه، فلقد أشارت إحدى الدراسات إلى أن معلمي المرحلة الابتدائية يقضون ٨٥% من وقتهم في اتصال مباشر مع التلاميذ (٢٥ : ١٨).

والجدول التالي (٥) يوضح توزيع وقت المعلم مع الطلاب في عينة من المدارس الأمريكية (٢٥ : ١٩).

جدول (٥)

توزيع وقت المعلم اليومي في عينة من المدارس الأمريكية

المدرسة	اليوم الكلى	وقت المعلم مع التلاميذ	الوقت بدون التلاميذ	نسبة الوقت دون حضور التلاميذ
كارولينا الشمالية	المعلم: ٧,٤ الطلاب: ٦,٩	٦,٢	١,٢	%١٦
تاكساس	المعلم: ٨ التلاميذ: ٧	٥,٧٥	٢,٢٥	%٢٩
واشنطن	المعلم: ٧ التلاميذ: ٦	٤,٥	٢,٥	%٣٦
المتوسط	٧,٤	٦,٤	١,٩	%٢٧

وباستقراء الجدول السابق يلاحظ أن متوسط عدد ساعات العمل بالنسبة للمعلم ٧,٤ ساعة في اليوم الدراسي، ويلاحظ أن متوسط عدد الساعات التي يقضيها المعلم مع تلاميذه ٥.٥ ساعة في اليوم الدراسي مخصصة للوقت التعليمي، أما الباقي فيقضيها المدرس في أنشطة أخرى غير مرتبطة بصورة مباشرة مع التلاميذ.

والجدول (٦) يوضح نسب الوقت موزعة بين الوقت الأكاديمي مع الطلاب أو الوقت الذي يقضيه المعلم مع طلابه دون الوقت الأكاديمي بالإضافة إلى الوقت الذي يقضيه المعلم دون الاتصال المباشر بالطلاب (٢٧ : ٢٥):

جدول (٦)

نسبة توزيع وقت المعلم في بعض المدارس الابتدائية الأمريكية

المدرسة	الوقت الأكاديمي مع الطلاب	الوقت مع الطلاب دون الوقت الأكاديمي	المجموع	الوقت بدون الطلاب	المجموع
كارولينا الشمالية	%٧١	%١٣	%٨٤	%١٦	%١٠٠
تاكساس	%٧٢	صفر	%٧٢	%٢٨	%١٠٠
واشنطن	%٦٥	%١٦	%٨١	%١٩	%١٠٠
المتوسط	٦٩,٣	٩,٦	%٧٩	%٢١	%١٠٠

وباستقراء الجدول (٦) يتضح أن المعلم في مدارس التعليم الابتدائي بالولايات المتحدة يقضى معظم وقته مع الطلاب بنسبة ٧٩% من جملة وقته في المدارس ويحتل الوقت الأكاديمي النصيب الأكبر منها إذ تبلغ نسبته ٦٩,٣% والباقي ٩,٦% من وقته مع الطلاب دون الوقت التعليمي.

٣- إدارة الوقت وعلاقته بالمنهج الدراسي:

تقع مسئولية إعداد المناهج الدراسية على عاتق السلطات التعليمية المحلية بالولايات كما سبق أن أسلفنا، ومما لا شك فيه أن المعلم يعمل الوسيط التربوي بين المناهج وبين تلاميذه. ويقضى المعلم جزء من وقته في عملية الإعداد لدروسه وتطوير المناهج الدراسية وغير ذلك.

ويسود على الساحة التربوية في الولايات المتحدة بأن المعلم في الدول المتقدمة الأخرى يقضون وقتاً أكثر من أقرانهم بالولايات المتحدة في تحضير الدروس والإعداد لها والواجبات المهنية المرتبطة بالمنهج الدراسي عندما لا يكونون في اتصال مباشر بطلابهم (٢٥: ٧).

وأشار تقرير NEA بأن متوسط وقت المعلم المستقل في تحضير وإعداد الدروس يتراوح من بين ٢٥% إلى ٢٨% من الوقت الدراسي (٢٧: ١٢٥).

والجدول (٧) يوضح نسبة الوقت المخصص لتحضير الدروس في بعض المدارس التقليدية بالولايات المتحدة في أسبوعين (٢٥: ٢٤).

جدول (٧)

يوضح نسبة الوقت المخصص لتحضير الدروس

النسبة	عدد الساعات	المدرسة
١٩%	٢٤,٨	واشنطن
٢٨%	٢٢,٥	تكساس
١٦%	١١,٧	كارولينا الشمالية
٢١%	١٩,٦	المتوسط

لذا فإن بعض المدرسين يلجأون إلى استغلال الوقت المخصص للغذاء في فترة التحضير لهذه الدروس.

٤- إدارة وقت المعلم وعلاقته بالاجتماعات واللقاءات المدرسية:

تعد العلاقة المباشرة بين المعلمين والإدارة المدرسية إذا قامت على أساس سليم كانت وسيلة لتحقيق الأهداف الرئيسة في المدرسة، فمن خلالها تحدد إلى حد كبير مدى فاعلية المعلمين ورضاهم عن عملهم وبالتالي نجاحهم في أداء المهام المنوط بها.

وتعد حضور اللقاءات والاجتماعات من الأمور الأساسية لمعلمي المرحلة الابتدائية في الولايات المتحدة، فهناك لقاءات الصف الدراسي ولقاءات لمجموعة المواد الدراسية ومجلس المدرسة ككل، ولجنة تطوير المدرسة ولجنة الكتاب السنوي للمدرسة (٢٥ : ٦٨).
ومما هو جدير بالذكر أن هذه اللجان واللقاءات تتم خارج دوام اليوم الدراسي بحيث لا تعوق العملية التعليمية.

٥- إدارة الوقت وعلاقته بالتنمية المهنية الذاتية للمعلم:

يعد النمو المهني للمعلم من الأهداف الرئيسة للسياسات التعليمية في الولايات المتحدة، والعديد من الدراسات أوصت على إعادة جدولة وقت المعلم أن يمثل النمو المهني للمعلم مكانته اللائقة ومن بين التعريفات للنمو المهني أن المعلم يتحمل مسؤولية تعليم أنفسهم **Teachers Take Charge of their Learning** وبالتالي فإن هدف هذا النمو المهني يرجع في المقام الأول إلى فائدة الطلاب أنفسهم (٢٥ : ٤٥)

خامساً: التحليل المقارن:

في ضوء ما انتهت إليه هذه الدراسة لإدارة معلمي المرحلة الابتدائية للوقت في كل من اليابان والولايات المتحدة يمكن تحديد أهم العناصر الرئيسة المشتركة والتي دار الحديث عنها خلال العرض السابق وتمثل فيما يلي:

١- الظهير الاجتماعي لإعداد معلمي المرحلة الابتدائية.

٢- الوقت الكلي المقترض.

٣- إدارة وقت المعلم وعلاقته بالطلاب.

٤- إدارة وقت المعلم وعلاقته بالمنهج الدراسي.

٥- إدارة وقت المعلم وعلاقته بالاجتماعات واللقاءات المدرسية.

٦- إدارة وقت المعلم وعلاقته بالتنمية المهنية الذاتية للمعلم.

العنصر الأول: الظهير الاجتماعي لإعداد معلم المرحلة الابتدائية:

انطلقت الدولتان في اهتمامها بالتعليم من قاعدة صلبة وقوية متمثلة في اقتصاديات كل منها، التي بنيت بشكل علمي متين، متخذتين من النظام التعليمي بعد تطويره وتنوعه وربطه بواقع المجتمع ركيزة أساسية في دعم الاقتصاد.

وإذا كان للولايات المتحدة عددها البشرية (٢٧٠ مليون نسمة) والذين استفادوا بالإمكانات الطبيعية المتوفرة لهم من أراضي زراعية خصبة ومناجم الفحم وموارد الطاقة الكهربائية وغيرها الذي جعل منها القاعدة الصناعية الأولى في العالم، فلقد كان لليابان (١٢٥ مليون نسمة) المتفوقة بولائها وانتماءاتها القوية للمجتمع، فعلى الرغم من عدم وجود نفس الموارد التي لدى الولايات المتحدة، إلا أنها تتميز بأنها أكثر شعوب العالم تجانساً وتماسكاً.

وعلى الرغم من تلك الاختلافات بين المجتمعين إلا أنهما مشتركان في قضية التركيز على أهمية إعداد المعلم الإعداد السليم الذي يتناسب وتطورات العصر، حيث تشترط كل من الدولتين على معلمى المرحلة الابتدائية أن يكونوا من خريجي الكليات التربوية أربع سنوات أو خمس بعد التعليم الثانوى.

ومن المنظور الإدارى للتعليم، فإن الدولتين بينهما اختلاف في النظرة إلى الهيمنة والسيطرة على التعليم، حيث نجد اليابان على الرغم من تشابهها مع الولايات المتحدة في التقسيم إلى مقاطعات (٤٧ مقاطعة)، إلا أنها مجتمع شديد المركزية، ولحكومة طوكيو السيطرة على باقى الحكومات الأخرى في المقاطعات، بينما نجد أن الدستور الأمريكى يجعل التعليم من مسئولية الولايات المختلفة.

ولهذا إن اليابان ممثلة في وزارة التعليم بما تقدم دليلاً للعمل على المستوى القومى للمناهج المدرسية من أجل تحقيق مستوى قومى للتعليم، بينما في الولايات المتحدة يعد التعليم من الأمور الأساسية للولايات والتي تختلف فيما بينها في تحديد مسئوليتها عن المناهج المدرسية.

وهناك اختلاف في بنية النظام التعليمي ومراحله في الدولتين، حيث نجد في اليابان ٩ سنوات للتعليم الإلزامي من سن ٦-١٥ سنة يتلوها التعليم الثانوي من سن ١٥-١٨ سنة، إلا أن هناك نظم تعليمية متعددة في الولايات المتحدة تتفق فيما بينها على مدى التعليم الإلزامي ١٢ سنة تعليم إلزامي، أما تقسيم تلك النظم فيتبع نظام (٥-٣-٤) أو نظام (٦-٣-٣) أو نظام (٨-٤) وذلك مراعاة لظروف الولايات المختلفة.

وتتشابه الدولتان في تمتع المعلمين بمكانة اجتماعية في المجتمعين، إلا أنهما يختلفان في وجهة نظر المجتمع لهذه المكانة، فبالنسبة للمجتمع الياباني فإنه ينظر إلى مهنة التعليم على أنها من المهن المقدسة لذا يرجع إليه بالمشورة في كل شئون الحياة، أما بالنسبة للمجتمع الأمريكي فينظر على مهنة التدريس على أنها من المهن التي نالت حظاً كبيراً بسبب الرواتب والأجازات التي ينالها المعلمون حيث ينال المعلم أجازة صيف لمدة ثلاثة أشهر.

العنصر الثاني: الوقت الكلي المفترض:

تتفوق اليابان في هذا العنصر عن الولايات المتحدة الأمريكية، ففي اليابان تقوم الوزارة بتحديد أيام العام الدراسي وتحديد الأسبوع الدراسي وترك الحرية للمقاطعات في تحديد بداية ونهاية اليوم الدراسي، وتبلغ جملة عدد الأيام خلال العام الدراسي في اليابان ٢٤٠ يوماً، وهناك محاولة لتخفيض ذلك العدد إلى ٢٢٨ يوماً بمعدل ٤٥ أسبوع في العام الدراسي، أما في الولايات المتحدة فإن هناك اختلافات بين الولايات في عدد أيام العام الدراسي انطلاقاً من لا مركزية التعليم وتتراوح ما بين ١٧٦ يوماً إلى ١٩٥ يوماً بمعدل ٣٥ أسبوع أو ٣٧ أسبوع، وبالتالي فإن اليابان تفوق الولايات المتحدة بمعدل ١٠ أسابيع دراسية في العام الدراسي.

ويترتب على ذلك زيادة أوقات المعلمين فيبلغ معدل ساعات العمل الرسمي في اليابان ٨,٥ ساعة في اليوم الواحد في مقابل سبع ساعات أو ثمان ساعات للمعلم في المدارس الابتدائية بالولايات المتحدة، لذا فإن المعلم في اليابان يزيد عن قرينه بالولايات المتحدة بمعدل نصف ساعة إلى ساعة ونصف يومياً.

العنصر الثالث: إدارة وقت المعلم وعلاقته بالطلاب:

يمكن تقسيم وقت المعلم في اليوم الرسمي إلى ثلاثة أنواع، وقت أكاديمي مع الطلاب، ووقت غير أكاديمي مع الطلاب، ووقت دون حضور الطلاب.

فبالنسبة للوقت الذي يقضيه المعلم في الجانب الأكاديمي مع الطلاب، يلاحظ الباحث أن المعلم في الولايات المتحدة يفوق قرينه الياباني في هذا الجانب حيث أن المعلم في المدارس الابتدائية بالولايات المتحدة يقضى حوالي ٧٠% من وقته بهذا الجانب في المقابل نجد أن المعلم في اليابان يقضى حوالي ٥٠% في الجانب الأكاديمي مع طلابه بمعدل خمس حصص أو ست حصص يومياً.

وبالنسبة للوقت الذي يقضيه المعلم مع الطلاب دون النواحي الأكاديمية فإن الباحث يلاحظ تفوق المعلم في اليابان عن قرينه في الولايات المتحدة في هذا الجانب، حيث يقضى المعلم الياباني ٢٠% من وقته مع الطلاب دون الجانب الأكاديمي في المقابل فإن المعلم في الولايات المتحدة يقضى من وقته ١٠% في هذا الجانب.

ويرجع الباحث ذلك إلى أن المعلم في اليابان يعتبر أي وقت يقضيه مع تلاميذه بمثابة وقتاً تعليمياً حيث يمكنه من خلال أوقات الاستراحات أو التنظيف أو الغذاء غرس القيم الاجتماعية والثقافية المطلوبة. وذلك عكس المعلم في الولايات المتحدة الذي ينصب اهتمامه على الجانب الأكاديمي بغض النظر عن غرس القيم الاجتماعية والثقافية لدى تلاميذه.

وبالتالي نجد أن المعلم في الولايات المتحدة يقضى ٨٠% من وقته مع تلاميذه سواء أكان في الجانب الأكاديمي أو غير ذلك، أما المعلم في اليابان فإنه يقضى حوالي ٧٠% من وقته مع طلابه.

العنصر الرابع: إدارة وقت المعلم وعلاقته بالمنهج الدراسي:

يعطى المعلم قدراً كبيراً في اليابان من وقته للمناهج الدراسية من حيث تحضير الدروس والإعداد لها وتخطيطها، ويتم ذلك في المدرسة أو خارجها، فيتم في ساعات العمل الرسمي في حجرات خاصة تسمى بالحجرة العامة لتحضير الدروس المجهزة بالكتب والمراجع

والوسائل، ويقضى المعلم في اليابان حوالى ٣٠% من وقته في تحضير الدروس وذلك بمعدل من ٢,٥٥ دقيقة في اليوم، هذا فضلاً عن أوقات التحضير خارج ساعات العمل الرسمية.

أما في الولايات المتحدة فإنه يسود في الأوساط التعليمية أن معلمى التعليم الابتدائى في الدول المتقدمة يقضون وقتاً أكبر من أقرانهم بالولايات المتحدة في عملية تحضير الإعداد للدروس وذلك لأن معلم التعليم الابتدائى بالولايات المتحدة يقضى حوالى ٢٠% من وقته في الإعداد وتحضير الدروس بمعدل ٨٤ دقيقة في اليوم الدراسى، وذلك يرجع إلى أن ٩٠% من المعلمين في التعليم الابتدائى من السيدات والتي لها ظروفها الخاصة، ويمكن تحضر دروسها في المنزل.

العنصر الخامس: إدارة وقت المعلم وعلاقته باللقاءات والاجتماعات المدرسية:

تشابه الدولتان في هذا العنصر حيث يقوم المعلم بالدولتين بحضور الاجتماعات واللقاءات التي تتم داخل وخارج المدرسة، حيث أن هناك مجموعة من الاجتماعات للجان المختلفة مثلاً مجلس المدرسة ومجلس المعلمين ومجلس مدرسى الفصل ومجلس مدرس المادة ولجنة الأمان المدرسى.

إلا أن اليابان تختلف في بعض اللجان الموجودة بالمدرسة الابتدائية مثل لجنة الطوارئ وهي تضم كل العاملين بالمدرسة لمواجهة ظرف طارئ أو غيرها مما يستجد على المدرسة، هذا بالإضافة إلى الدور الفعال لكل معلم في عملية إدارة هذه الاجتماعات، حيث يتساوب المعلمين في اليابان رئاسة إحدى الاجتماعات لتدريبه على الجوانب الإدارية المختلفة.

وتشابه الدولتان في حضور المعلم لتلك الاجتماعات بعد الدوام المدرسى مما لا يؤثر على سير العملية التعليمية داخل المدارس.

العنصر السادس: إدارة الوقت وعلاقته بالتنمية المهنية الذاتية للمعلم:

تشابه الدولتان في أن النمو المهني للمعلم يعد من أهم الأهداف التي تضعها السياسة التعليمية نصب أعينها، فالمدارس اليابانية تتطلب من معلمها حضور دورات تدريبية معينة وورش عمل ولقاءات تهدف إلى اضطلاع المعلم على كل ما هو جديد في مجال تخصصه.

وفي الولايات المتحدة تؤكد الولايات على تحمل المعلم مسؤولية تثقيف ذاته والعمل على زيادة نموه المهني، والهدف من ذلك هو فائدة الطلاب أنفسهم.

وتتشابه الدولتان أيضاً في أن الوقت الذي يقضيه المعلم في زيادة نموه المهني، يجب أن تكون خارج الدوام (خارج ساعات العمل).

وتختلف اليابان عن الولايات المتحدة في أن السبب الرئيسي في حضور تلك الدورات تابع من المعلم نفسه وليس فرضاً عليه، هذا بالإضافة إلى أنها تختلف في أن وزارة التعليم بالاشتراك مع بعض الهيئات الخاصة هي التي تقوم بإعداد تلك الدورات التثقيفية للمعلمين.

سادساً: التصور المقترح:

في ضوء التحليل المقارن لخبرات معلمي المرحلة الابتدائية في تنظيم الوقت المدرسي يجدر بالباحث قبل أن يشرع في استخلاص أهم الدروس المستفادة من تلك الخبرات يمكن تحديد عدد من الملامح تعتبر قواعد أساسية ومبادئ ترتكز عليها الرؤية التطويرية لتنظيم الوقت المدرسي لمعلمي المرحلة الابتدائية فيما يلي:

- ١- الوقت عامة من الموارد النادرة ذات الطبيعة الخاصة وهذا سبب أهميته.
- ٢- التدريس والإدارة وجهان لعملة واحدة يتكاملان لتحقيق الأهداف التعليمية بفاعلية.
- ٣- تصحح إدارة الوقت الجيدة ممكنة نتيجة للنظام الجيد.
- ٤- الوقت الصفي أحد المنظومات الفرعية لإدارة الصف التي هي فن وعلم لا يجيده غير المؤهلين من المعلمين.
- ٥- إن المعلم يحتاج إلى الوقوف على مبادئ إدارة الوقت وإتقان مهاراتها ليستثمر طاقاته وطاقات تلاميذه في تفعيل الموقف التعليمي.
- ٦- إدارة الوقت المدرسي إدارة ذاتية تعتمد على شخصية المعلم.

وانطلاقاً من النظر إلى مستقبل أفضل للمعلم في مصر فإن الباحث يقترح عدة نقاط أساسية قد تساهم في تفعيل الوقت المدرسي للمعلم، ومن أهمها

أ- بالنسبة الوقت الكلي المقترض:

- ١- العمل على تطوير مؤسسات إعداد المعلمين لتصبح خمس سنوات دراسية بدلاً من أربع سنوات مع تقديم مناهج وبرامج متطورة تتلاءم مع متطلبات العصر الحديث ومن بينها تقديم برامج دراسية عن كيفية إدارة الوقت والتحكم فيه.
- ٢- العمل على رفع المستوى الاجتماعى والاقتصادى للمعلم.
- ٣- السماح للمحافظات المختلفة بالمشاركة فى تحديد بداية ونهاية اليوم الدراسى على حسب ظروفها الجغرافية.
- ٤- ضرورة زيادة عدد ساعات العمل اليومية للمعلمين وفى المقابل تعمل الحكومة على زيادة المرتبات والأجور بالإضافة إلى تقديم التسهيلات الاجتماعية المختلفة.

ب- بالنسبة لتنظيم الوقت وعلاقته بالطلاب:

- ١- تفعيل وقت المعلم مع التلاميذ دون الوقت الأكاديمى وذلك بتحديد أهداف هذا الوقت وكيفية استغلاله بالأنشطة المختلفة.
- ٢- محاولة الاستفادة القصوى من الوقت المخصص للنواحي الأكاديمية وذلك بتحديد أهداف المنهج وتوزيعه مع إعطاء حرية للمعلمين فى ذلك الأمر.
- ٣- توجيه المدرسين على استخدام سجل يومية لرصد سلوكياتهم ومهامهم اليومية والعمل على تحليل ما يرصد بهذا السجل وذلك للاستفادة من الوقت الذى يهدر فى موضوع ما لا يحتاج إلى ذلك أو موضوع يحتاج إلى وقت أكبر مما سجله فى سجله اليومي.

ج- بالنسبة لتنظيم الوقت وعلاقته بالمنهج الدراسى:

- ١- ضرورة تجهيز حجرة خاصة بتحضير الدروس مجهزة بالكتب والمراجع والوسائل التى يحتاجها المعلم فى ذلك.
- ٢- ضرورة مساهمة المعلمين فى عملية تطوير العملية التعليمية وذلك بالسماح لهم بالمشاركة فى وضع الأهداف والمشاركة فى التخطيط للمناهج الدراسية.

د- بالنسبة لتنظيم وقت المعلم وعلاقته بالاجتماعات المدرسية:

- ١- العمل على عقد الاجتماعات واللقاءات المدرسية بعد اليوم الدراسى وذلك لعدم عرقلة العملية التعليمية.

- ٢- العمل على إشراك المعلمين في تحمل المسؤوليات والواجبات الإدارية وذلك بإتاحة الفرصة لهم في إدارة الاجتماعات واللقاءات بصفة دورية لكل المعلمين.
- ٣- ضرورة تحديد اللقاءات والاجتماعات المدرسية مسبقاً قبل بداية العام الدراسي في دليل (سجل) سنوى ويومى محدد فيه مواعيد وأماكن تلك الاجتماعات مع إعداد وصف وظيفى محدد لجميع المعلمين والإداريين بالمدرسة بما يضمن مشاركتهم وتحملهم للمسئولية.

د- بالنسبة لتنظيم وقت المعلم وعلاقته بالتنمية المهنية الذاتية:

- ١- تحقيق التوازن بين الاحتياجات الفردية للمعلمين والطلاب واحتياجات المجموعة.
- ٢- تخصيص منح وجوائز للمعلمين الذين يحضرون دورات تثقيفية برغبتهم.
- ٣- فتح باب الدراسات العليا للمعلمين والقيادات المدرسية في إدارة المدرسة الابتدائية مثلما هو معمول به في الدول المتقدمة.

المراجع:

- ١- أحمد إبراهيم أحمد، في التربية المقارنة، الإسكندرية: دار المطبوعات الجديدة، ١٩٩١.
- ٢- أحمد إسماعيل حجي، الإدارة التعليمية المدرسية، القاهرة: دار الفكر العربي، ٢٠٠٠.
- ٣- أحمد إسماعيل حجي، التعليم الأساسي الإلزامي وتخفيض سنوات إلزامه في مصر، حول نظرية وخبرات أجنبية، القاهرة: النهضة المصرية، ١٩٩٤ م.
- ٤- أدوين أيشاور، "اليابانيون"، مجلة عالم المعرفة، ترجمة ليلة الجبالي، الكويت: المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب، العدد ١٣٦، أبريل ١٩٨٩ م.
- ٥- عبد الغنى عبود، التربية المقارنة في نهاية القرن: الأيديولوجيا والتربية في النظام إلى اللا نظام، القاهرة: دار الفكر العربي، ١٩٩٣.
- ٦- عبد الغنى عبود، التربية ومشكلات المجتمع، القاهرة: دار الفكر العربي، ١٩٨٠ م.
- ٧- علي أحمد مغربي، محمد علاء الدين حلمي، إدارة معلمى اللغة العربية للوقت الصفى بالمرحلة الثانوية بسلطنة عمان: دراسة ميدانية، مجلسة البحث في التربية وعلم النفس، جامعة المنيا، كلية التربية، المجلد الحادى عشر، العدد الرابع، ابريل ١٩٩٨ م.
- ٨- قرار وزير التربية والتعليم رقم (٢٠٨) لسنة ٢٠٠٢ م.
- ٩- ل. مكيرجى، التربية المقارنة، ترجمة محمد قدرى لطفى، القاهرة: دار الفكر العربي، ١٩٨٥ م.
- ١٠- محمد منير مرسى، الاتجاهات المعاصرة في التربية المقارنة، القاهرة: عالم الكتب، ١٩٩٣ م.
- ١١- مشروع مبارك القومى: إنجازات التعليم في خمسة أعوام ٩١-١٩٩٦ م، القاهرة: وزارة التربية والتعليم، أكتوبر ١٩٩٦ م.
- ١٢- مصطفى فوزى السيد، تقويم بعض جوانب الأداء في التدريس لدى معلمى المرحلة الابتدائية، رسالة ماجستير، كلية التربية، جامعة عين شمس، ١٩٨٢.
- ١٣- نبيل سعد خليل، فعالية إدارة الوقت من وجهة نظر مديرى/ نظار مدارس التعليم العام: دراسة تحليلية ميدانية بمحافظة سوهاج، سوهاج، كلية التربية بسوهاج، ١٩٩٦ م.

- ١٤- هالة عبد المنعم أحمد، إدارة الفصل في الحلقة الأولى من التعليم الأساسي، القاهرة: النهضة المصرية، ٢٠٠١م.
- ١٥- يوسف عبد المعطى مصطفى، دراسة تحليلية مقارنة للتعليم الابتدائي في كل من كندا والداغمارك وجمهورية مصر العربية، مجلة التربية، المجلد الأول، العدد الثاني، مايو ١٩٩٨م.
- 16- Adelman, N. E and Others, The Uses of Time for Teaching and Learning, Washington DC: Office of Educational Research and Improvement, 1996.
- 17- Blandinger Jack and Other, Field Investigation of on the Job Behavior of an Elementary School Principal, Paper Presented at the Annual Meeting of the Mid South Educational, Research Association, November 15-17, 2000.
- 18- Douglas Trelfa, "The Development and Implementation of Education Standars in Japan, in U.S Department of Education, The Educational System in Japan: Case Study Findings, Washington DC: Office of Educational Research and Improvement 1998.
- 19- Florida Department of Education, Strategies for Classroom Management, Office of School Improvement, 2000.
- 20- Heany Lian F, A Question of Management: Conflict, Pressure and Time, International Journal of Educational Management, Vol. 15, No. 4, 2000.
- 21- Juelith M. Lamie, Teacher Education and Training in Japan, Journal of in Service Education, Vol. 4, No. 3, 1998.

- 22- Meyer Gwen, On Paint: On time and How to Get More of it:
Brief Discussions of Critical issues in Urban
Education, Washington D.C.: National Institute
for Urban School, 2000.
- 23- Miller, B. M. & Mark. F., After School, Arrangements in
Middle Childhood: A Review of the Literature.
Paper Prepared for the Bush center on Child
Development and Social policy, Yale University,
Now Haven, July, 1990.
- 24- Muriel Poisson (ed), Science Education for Contemporary
Society: Problems, Issues and Dilemmas, Final
Report of the International Workshop in the
Reform in the Teaching of Science and
Technology at Primary and Secondary Level in
Asia, Beijing 27-3 March 2000.
- 25- Nancy E. Adelman, Trying to Beat the Clock: Uses of Teacher
Professional Time in there Countries,
Washington DC, U. S Department of Education,
1998.
- 26- National Center for Education, Pursuing Excellence. A Study
of U.S. Fourth-Grade Mathematics and Science
Achievement in International Context,
Washington D.C: U.S Department of Education,
1997.
- 27- National Education Assocation, Status of the American Public
School Teacher 1995-96, Washington D.C: U.S
Department of Education, 1997.

- 28- Nelson Steve, Instructional Time as a Factor in Increasing Student Achievement, ERIC, No: ED 327350.
- 29- Pant-on K. L. and Rosental, E. D., Year- Round Schooling and Education for the Disadvantaged, Washington, DC: Policy Studies Associates, Inc, 1991.
- 30- Richard W. Riley (ed), The Education System in the United States: Case Study Findings, Washington D.C: Office of Educational Research and Improvement, 1999.
- 31- U. S Department of Education, Prisoners of Time, Report of the National Education Commission on Time and Learning, April, 1994.
- 32- U.S. Department of Education, Making Time Count ERIC. ED. 01-C00012.
- 33- White, W. D, Year-Round high Schools: Benefits to Students, Parents and Teachers, NASSP Bulletin, Vol. 72, No. 504, January, 1998.
- 34- Zimmermen Joy, How Much Does Time Affect Learning?, Principal, Vol. 80, No. 3, Jan 2001.